

Journée thématique Repositionnement-Relocalisation 29 Juin 2016, Institut Pasteur, Paris

PROGRAMME PREVISIONNEL
Conférences et tables rondes

Inscription gratuite et obligatoire du 9 mai au 6 Juin 2016 sur
<http://jtreposition.sciencesconf.org/>

9h30-12h30 – Conférences

9h30-9h45 Accueil des participants

9h45-10h Introduction de la journée et de la problématique du repositionnement au travers d'un exemple d'analyse en microscopie multi échelle et multimodale, Frédéric FOUCHER (Centre de Biophysique Moléculaire, Orléans).

10h-10h30 Sample preparation for integrated light and electron microscopy, Christopher PEDDIE (CRUK, London Research Institute, Londres).

10h30-11h00 Utilisation des supports avec repères pour faciliter le repositionnement, Anna SARTORI (Institut Pasteur, Paris).

11h00-11h30 Application du couplage MEB/spectroscopie Raman à quelques matériaux industriels et naturels. Yannick ANGUY, Cécile GABORIEAU, Cécile VERDET, Jean-Luc BATTAGLIA, Colette SIRIEX, Joëlle RISS, Mahamadou SOULEY ISSIAKOU, Richard FABRE et Nadia SAIYOURI (ENSAM, Bordeaux).

11h30-12h00 Traitement des images en vue de leur recalage/repositionnement. Maïtine BERGOUNIOUX (Université d'Orléans).

12h00-12h15- Repositionnement en astronomie. Luc ARNOLD (OHP, Saint-Michel-l'Observatoire)

12h15-13h30 Pause déjeuner

13h30-16h30 - Tables rondes "Trucs et Astuces" sur 3 thèmes :



1. Repères sur le support ou sur l'échantillon
2. Repositionnement de l'échantillon en microscopie multi échelle ou multimodale, techniques couplées ou non
3. Traitement des images pour leur recalage/repositionnement

Contribuez en déposant un résumé (format Word, 1 page max., photographies comprises) avant le 29 Mai. Cinq ou six présentations flash de deux diapositives par thème seront retenues pour permettre la discussion. Le 6 Juin 2016, un mail de confirmation indiquera si votre contribution est retenue.

17h15–17h30 Clôture de la journée : perspective du groupe de travail sur le repositionnement, Isabelle Paintrand et Frédéric Foucher.



Contact : gt_repositionnement@services.cnrs.fr